

### 说明：

“磁盘”属于一种I/O设备，相关知识在2023王道书的第五章 5.3 部分。

而视频课程中，我们会在第四章提前学习“磁盘”相关知识，原因是：文件管理的题目经常和磁盘一起综合考察，对应到王道书 5.3 即可

王道考研/CSKAOYAN.COM

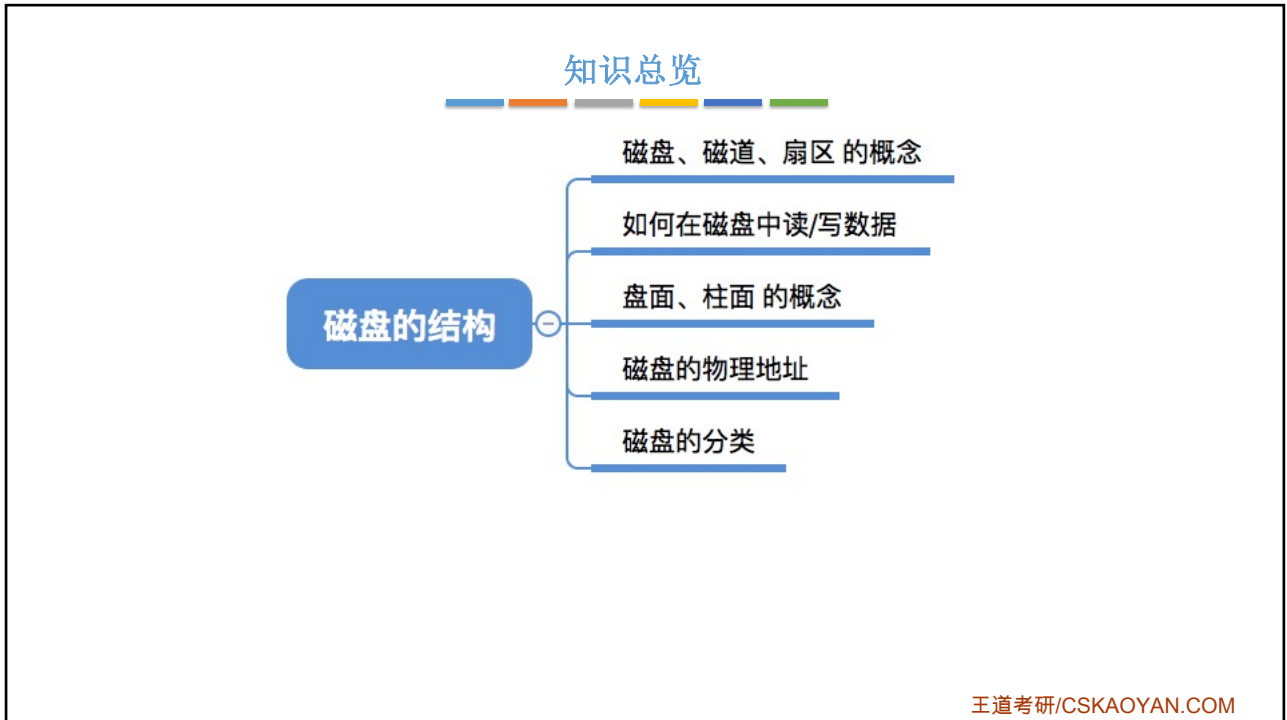
1

### 本节内容

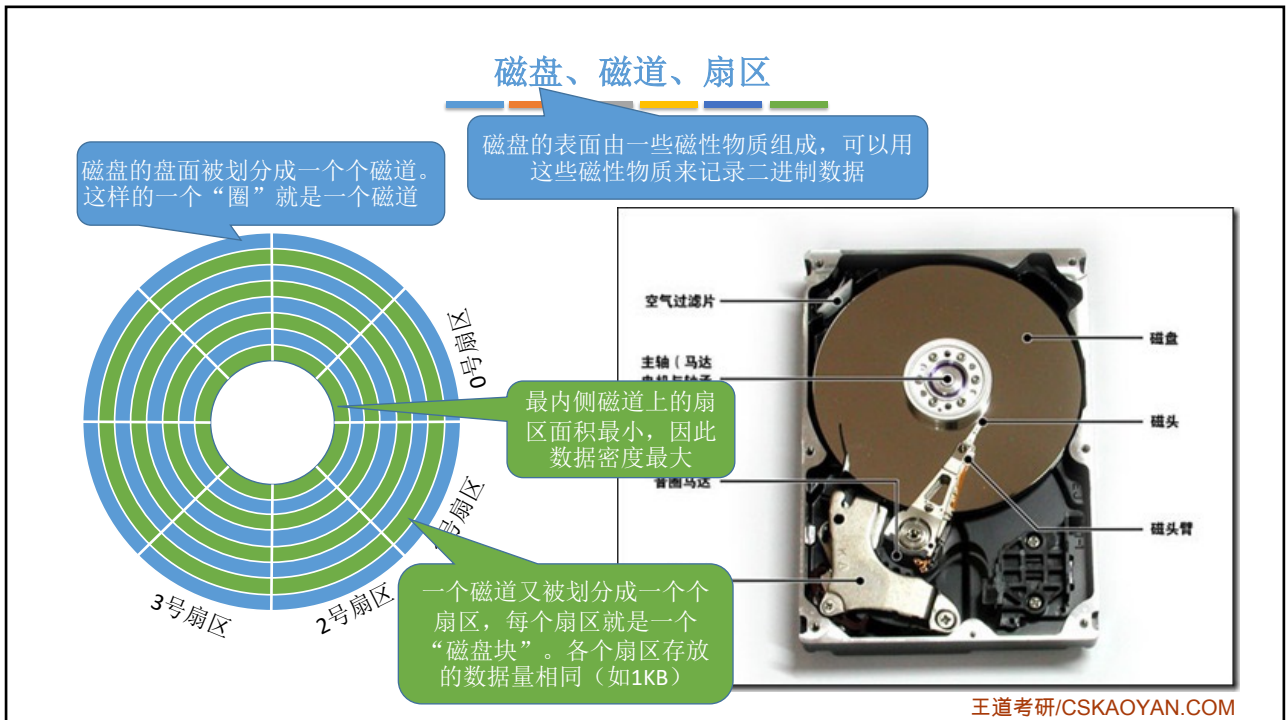
## 磁盘的结构

王道考研/CSKAOYAN.COM

2



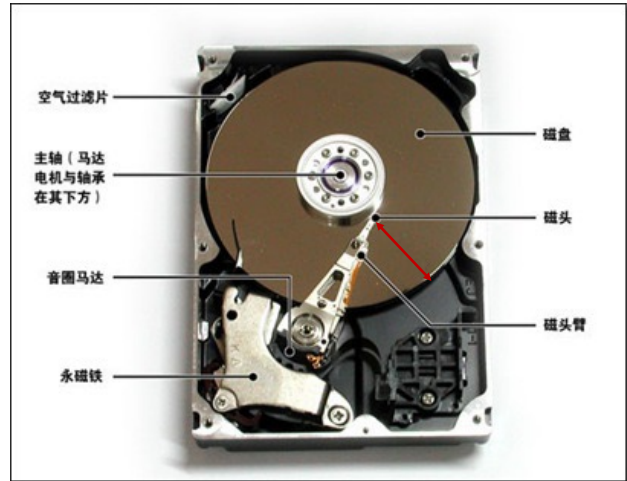
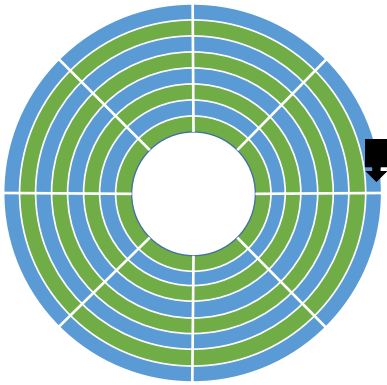
3



4

## 如何在磁盘中读/写数据

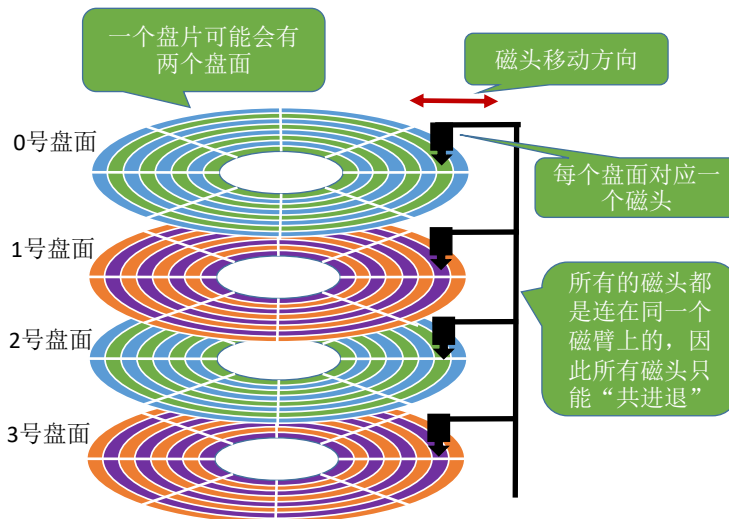
需要把“磁头”移动到想要读/写的扇区所在的磁道。磁盘会转起来，让目标扇区从磁头下面划过，才能完成对扇区的读/写操作。



COM

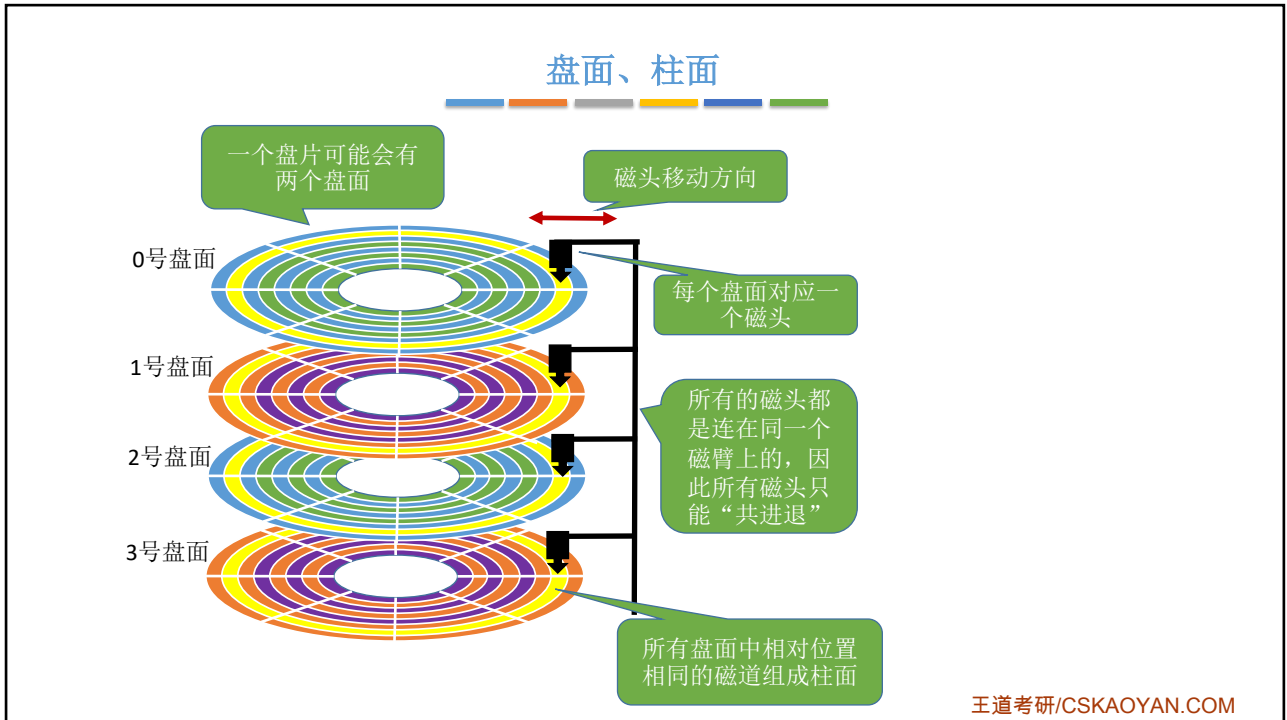
5

## 盘面、柱面

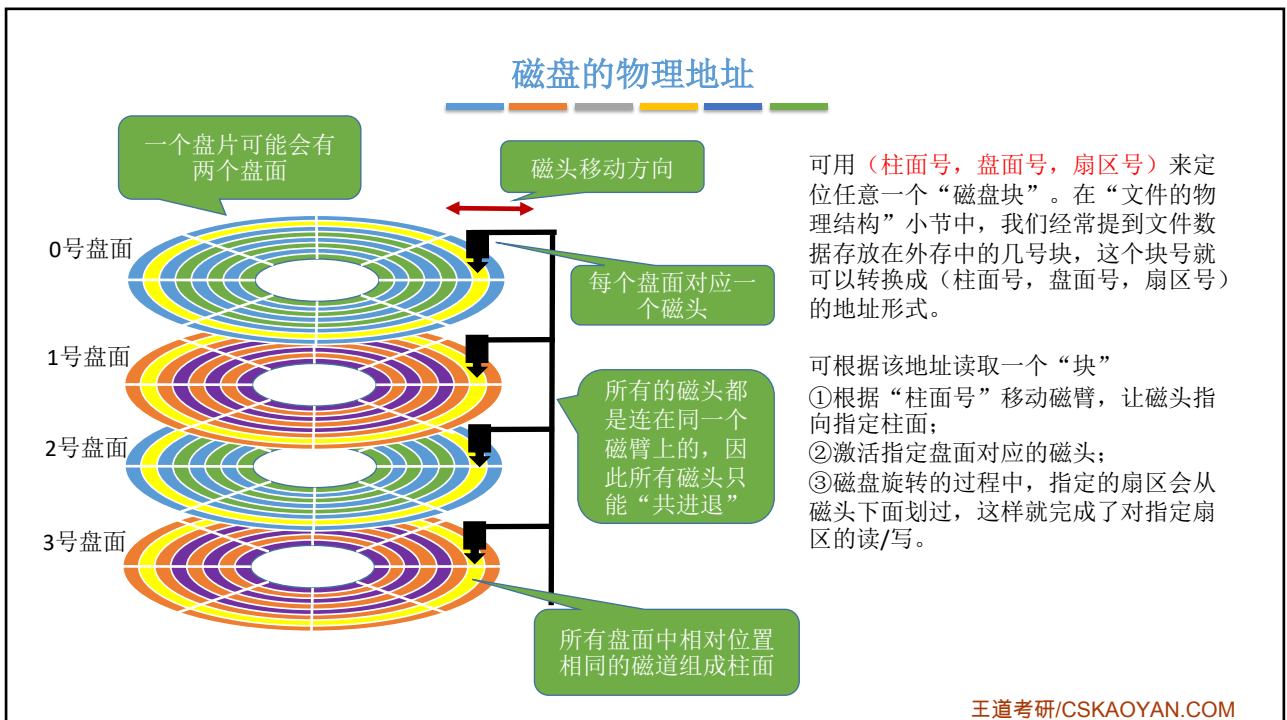


王道考研/CSKAOYAN.COM

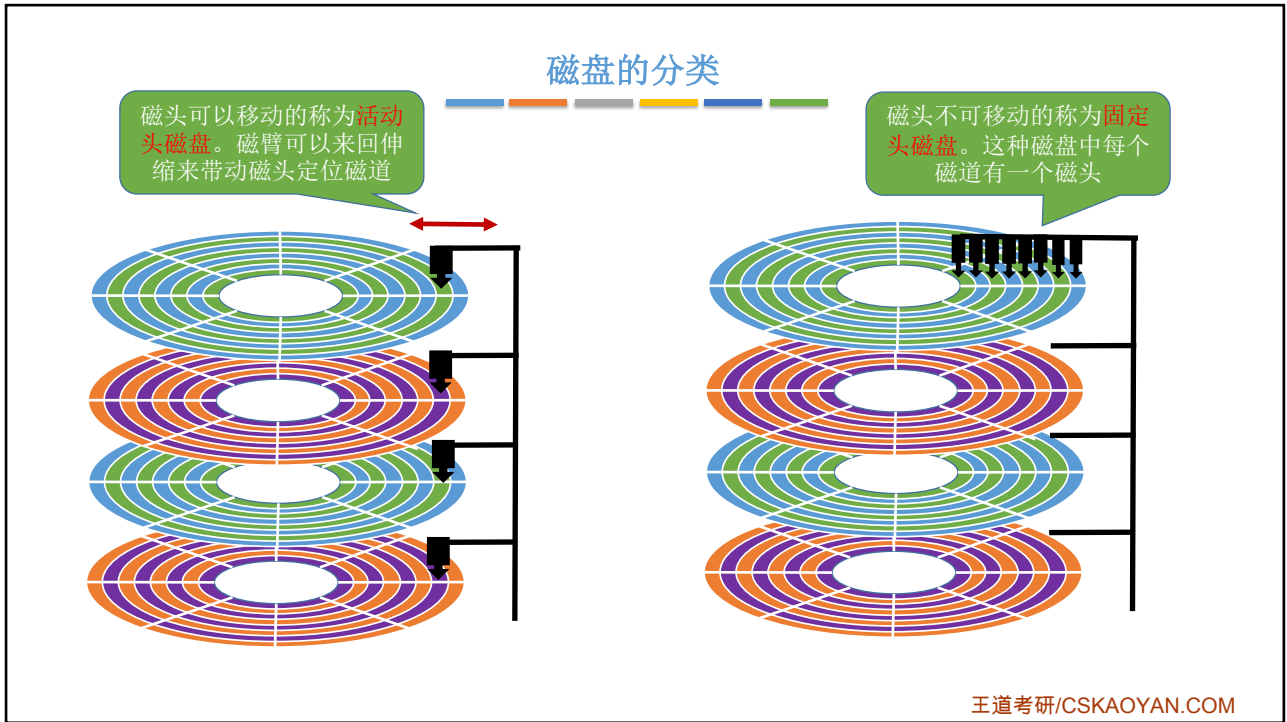
6



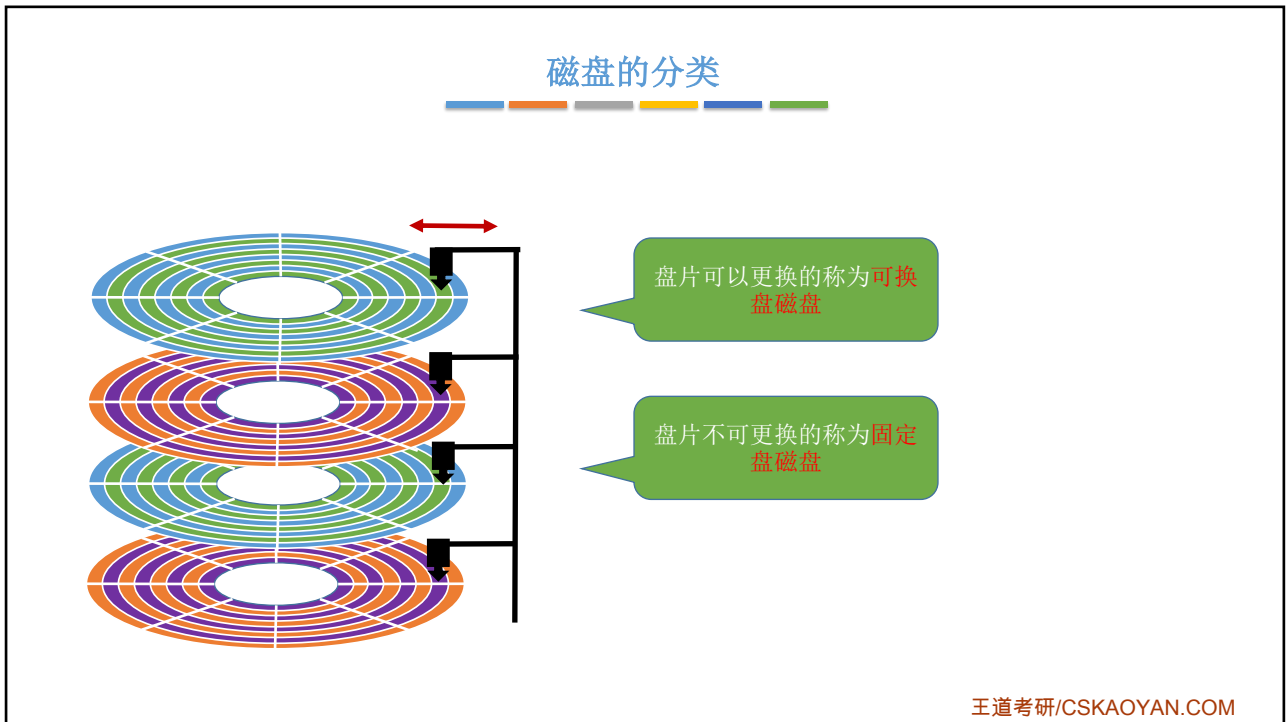
7



8

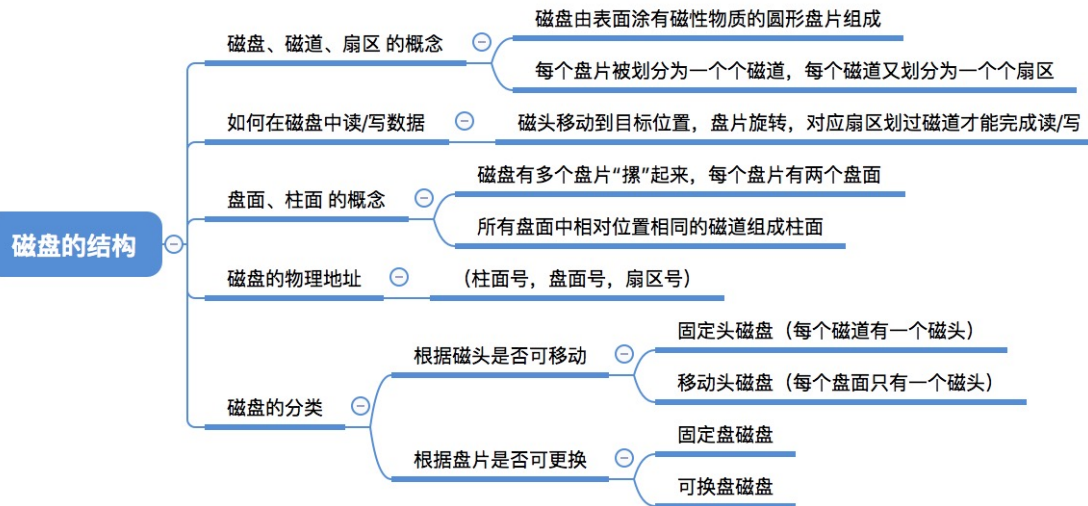


9



10

## 知识点回顾与重要考点



王道考研/CSKAOYAN.COM